



บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง

แบบ ปร.4

สถานที่ดำเนินการ บริเวณคลองสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ 1 บ้านคานหาม ตำบลคานหาม อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผ่นที่ 2/3

ปริมาณงาน ยาว 93 เมตร

ประมาณการโดย นายยุทธนา ทิพย์เกาะ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่เดิมพร้อมวางผัง	627.75	ตร.ม.	10.00	6,277.50	25.00	15,693.75	21,971.25	
2	งานนั่งร้านตอกเสาเข็ม	372.00	ตร.ม.	800.00	297,600.00	225.00	83,700.00	381,300.00	
3	เสาเข็มรูป I 0.26x0.26x12.00 เมตร				-		-	-	
	DOWEL 6x16 มม. 5 ม.	64.00	ต้น	5,500.00	352,000.00	1,080.00	69,120.00	421,120.00	
4	เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมตัน 0.26x0.26x12.00 เมตร								
	DOWEL 4x16 มม. 5 ม.	30.00	ต้น	6,800.00	204,000.00	1,340.00	40,200.00	244,200.00	
5	ค้ำสัดหัวเสาเข็ม	97.00	ต้น			230.00	22,310.00	22,310.00	
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc,cube)	39.99	ลบ.ม	2,210.00	88,377.90	391.00	15,636.09	104,013.99	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม	0.186	ตัน	24,766.36	4,606.54	4,100.00	762.60	5,369.14	
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม	0.372	ตัน	23,738.32	8,830.66	4,100.00	1,525.20	10,355.86	
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB 12 มม	0.558	ตัน	21,495.33	11,994.39	3,300.00	1,841.40	13,835.79	
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB 16 มม	2.976	ตัน	18,691.59	55,626.17	3,300.00	9,820.80	65,446.97	
11	ลวดผูกเหล็ก	127.27	กก.	45.17	5,748.79	-	-	5,748.79	
12	ค่าแรงงานไม้แบบ	318.99	ตร.ม.		-	154.00	49,124.46	49,124.46	
13	งานไม้แบบ	159.49	ตร.ม.	607.48	96,886.99		-	96,886.99	
14	ไม้คร่าว	47.80	ตร.ม.	607.48	29,037.54		-	29,037.54	
15	ตะปูตอกไม้	79.70	กก.	46.73	3,724.38		-	3,724.38	
16	งานหินใหญ่เรียงกันกัตเขา	282.34	ลบ.ม	550.00	155,287.00	150.00	42,351.0	197,638.00	
17	แผ่นพื้นสำเร็จรูป load 300 kg/m2+Toppin	186.00	ตร.ม.	550.00	102,300.00	90.00	16,740.0	119,040.00	
18	ลูกกรงเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 2"	45.00	ท่อน	1,074.00	48,330.00	150.00	6,750.0	55,080.00	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4  
แผ่นที่ 3/3

โครงการ ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง  
สถานที่ดำเนินการ บริเวณคลองสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 1 บ้านคานหาม ตำบลคานหาม อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ปริมาณงาน ยาว 93 เมตร  
ประมาณการโดย นายยุทธนา ทิพย์เกาะ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
19	แผ่นเพลทพร้อมน๊อต	80.00	ชุด	250.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
20	งานลูกวิ่งรองพื้นทาง		ลบ.ม	364.00	-	35.00	-	-	
21	งานแผ่นโยสิ่งเคราะห์ TS-70	201.43	ตร.ม.	75.00	15,107.25	15.00	3,021.5	18,128.70	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								1,884,331.86	

- หมายเหตุ
1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประจำเดือน พฤศจิกายน 2559
  2. ราคาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา คำนวณจาก ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโรงไฟฟ้า อำเภออุทัย 26.00 - 28.99 บาท/ลิตร
  3. ราคาค่าแรงจาก บัญชีค่าแรงและค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงให้สอดคล้องตามประกาศใช้อัตราค่าแรงขั้นต่ำ 300 บาท เดือน มีนาคม 2556 กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
  4. รายการใดที่หน่วยงานข้างต้นมิได้กำหนดไว้ ใช้ราคาจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือสืบราคาเองจากในท้องถิ่น
  5. การประมาณราคากลางราคากลางงานก่อสร้างใช้หลักการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ฉบับปรับปรุงใหม่) ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2559 (ฉบับปรับปรุงให้สอดคล้องตามประกาศใช้อัตราค่าแรงขั้นต่ำ 300 บาท)

ลงชื่อ

  
(นายยุทธนา ทิพย์เกาะ)  
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง